



Copyright disclaimer

"La faculté" is a website that collects copyrights-free medical documents for non-lucrative use.

Some articles are subject to the author's copyrights.

Our team does not own copyrights for some content we publish.

"La faculté" team tries to get a permission to publish any content; however, we are not able to contact all the authors.

If you are the author or copyrights owner of any kind of content on our website, please contact us on:
facadm16@gmail.com

All users must know that "La faculté" team cannot be responsible anyway of any violation of the authors' copyrights.

Any lucrative use without permission of the copyrights' owner may expose the user to legal follow-up.



Souffrance fœtale:

Souffrance fœtale = ↓ de son oxygénatⁱ = hypoxie

elle peut être → chronique: qlq sem ou mois
→ A.

SFC: Σ^d physiopathologique dont la traduction clinique est RCU.

↓ apports placentaires → mécanismes adaptatifs fœtaux
dont le principe est de privilégier les organes naals: cœur, cerveau, surrénale.

- ↑ résistances ombilicales
 - vasodilatation cérébrale + coronaire
 - ↑ glycogénolyse + ↓ sécrétⁱ insuline.
 - ↑ anaérobiose
 - ↑ érythropoïèse
 - ↑ sécrétⁱ de cortisol.
- au détriment d'autres territoires: foie, rein, poumon, tube digestif → ↑ péristaltisme → émission du méconium

Etiologies: inadéquatⁱ des besoins du fœtus avec ce qu'il reçoit (O₂ + nutriments)

causes maternelles:

- Pb vx: ↓ O₂, O₂ maternel, PE, HELLP^d, éclampsie.
- Diabète
- Hypoxémie: intox au CO₂, insuff resp, cardiopathies, anémie, tabac, médicaments, excès de CU.

causes annexielles:

- DDT = scéneense placentaire
- HRP.
- infarctus placentaire
- PP
- latérocidence du cordon: cordon entre dos/épaule du fœtus et paroi utérine.
- circulation du cordon.

causes fœtales:

- infectⁱ
- anémie
- malfⁱ
- trauma (accidentel ou iatrogène)

Dc ⊕:

- examen clinique complet: recherche FDR, mesure PA, glycémie, recherche protéinurie, Hauteur utérine + HAF
- ex. Compl: • écho + biométrie fœtale: si anli, mesures renouvelées + courbe croissance + estimatⁱ du poids fœtal: à partir de mesure du BIP et φ abd transverse + structure placentaire (épaisseur ++, insertⁱ, ...) + Doppler (CO + carotides) + étude morphologique du fœtus

• ERCF (monitorage de 30'): ↓ oscillatⁱ → tracé plat
φ accélératⁱ

• score de Manning: 5 paramètres: HAF, mvt resp, AC, tonus, qtt du LA.

• CAT:

- évaluer le degré du RCIU: écho / 15j, ERF, Doppler, Manning / sem.
- TRT de la pathologie maternelle
- surveillance fœtale + extract^e signes de gravité: ERF plat, arrêt croissance...

SFA:

Pathologie qui survient au cours U. = conséq: perturbatⁱ des échanges
= signes d'anoxie fœtale ^{M → F}

! C'est l'urgence obstétricale par excellence nécessitant l'extract^e fœtale ds les meilleurs délais

• Physiopath:

au cours du U ⇒ ↓ Passage trans placentaire d'O₂ en rapport avec une hypoperfusion physiologique qui est bien tolérée par fœtus en dehors de pathologie.

↳ à l'état pathologique: ↓ du débit placentaire suite à une situatⁱ pathologique

↓
↓ débit fœtal → bradycardie
le fœtus s'adapte à cette hypoxie par redistributⁱ de la circulatⁱ en privilégiant les organes mols, et au détriment des autres: territoire splanchnique → hypoxie intest → ↑ péristaltisme + relâchmt sphincters → émission du méconium.

chez NNé:
→ ischémie mésentérique ⇒ entérocolite nécrosante.
→ " hépatique ⇒ ictère précoce + troubles de la coag.
→ si TRT rapide = Hg^{ie} cérébrale, ischémie cord.

• Etiologies:

- ↳ causes utérines: dystocie mécanique ou dynamique.
- ↳ " annexielles: HRP, PP Hg^{ie}, anél. cordon.
- ↳ " fœtales: préma, anémie, infectⁱ.
- ↳ " maternelles: tt causes de SFC s'aggravent au cours U
Hg^{ies} du T3, hypot^a de posture ou iatrogène.

• Dx:

- modifi catⁱ BCF (brady, tachy, arythmie)
- " couleur du LA
- monitoring obst: ERF
- PHmétrⁱe sg fœtal: (à partir du scalp) ⇒ acidose = SF.

• CAT:

- début U: CSR + CI périolurale (délai d'inductⁱ trop long).
- à dilatatⁱ complète:
→ tête engagée → Forceps d'expulsion
→ " nn engagée → CSR
- mère mise en PLG + O₂
- Réa du NNé + correctⁱ métabolique de la SFA.